

tesa® 4174

Informação Do Produto



Fita fineline para pintura decorativa na oficina de pintura automóvel

Descrição do produto

A tesa® 4174 é uma fita fineline de PVC flexível, resistente a temperaturas médias, com adesivo de borracha natural. Foi desenvolvida para aplicações de mascaramento a 2 cores durante processos de pintura OEM. Esta fita permite criar linhas de separação precisas e finas em zonas visíveis, como na parte interna da armação do tejadilho. O suporte de PVC macio permite uma aplicação fiável em contornos estreitos e superfícies curvas. Para apoiar um processamento eficiente, estão disponíveis aplicadores normalizados e personalizados.

Características

- Remoção sem resíduos em substratos pintados e não pintados
- Resistência à temperatura até 150°C/60 min
- Excelente conformabilidade para superfícies multidimensionais

Aplicações

Adequada para vários tipos de aplicações de mascaramento, por exemplo:

- Pintura a duas cores com temperaturas médias de estufa em oficinas de pintura automóvel
- Substratos não pintados como para-choques
- Mascaramento para linhas de separação de cor finas e precisas
- Aplicações de mascaramento em curvas estreitas e formas 3D difíceis

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|--------|
| • Material do suporte | filme PVC | • Espessura total | 110 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|----------------------|---------|--------------------------------------|--------|
| • Força de tensão | 25 N/cm | • Indicado para Die-Cuts | sim |
| • Ancoragem da tinta | sim | • Margens pintadas definidas | sim |
| • De fácil remoção | sim | • Resistência à temperatura (60 min) | 150 °C |

Adesividade ao

- | | |
|----------------------|----------|
| • Adesividade ao aço | 3.7 N/cm |
|----------------------|----------|

tesa® 4174

Informação Do Produto

Informação Adicional

- Largura reduzida (<10 mm): adesão ao aço = 2,4N/cm.
- Disponível para corte e estampagem com liner de papel (PV4): adesão ao aço = 4,4N/cm
- As formas cortadas estão disponíveis como tesa® 54174
- Aplicadores disponíveis para elevada eficiência de aplicação
- Disponível como RollMasker (combinação fita+filme) para aplicações de grandes superfícies

Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=4174>